

Appunti Progetto Web

Possibile struttura directory

/index.jsp
 /pazienti/
 /medici-base/
 /medici-spec/
 /ssn/
 /photo/

- È necessario proteggere l'accesso diretto alle cartelle (usare i filtri)
- La cartella /photo può diventare molto grande → si può organizzare come /photo/id/...
 - La cartelle degli id vanno create se non esistono
 - Può essere necessario rinominare i file dopo il download
- Usare email come identificatore del paziente
 - È necessario che siano email raggiungibili (per il recupero password); usare temporary email
- Bisogna inserire la password cifrata nel DB (no MD5, ok SHA...)
- Checkbox "ricordami" password: cookie scadenza 5-10 anni
- Per il recupero della password bisogna inviare email con link (website?UUID) per settare una nuova password
 - È necessario avere una nuova tabella (id_utente, timestamp, UUID) per gestire i link temporanei
 - Sarebbe opportuno cancellare i record non più validi, ma per farlo bisogna avere un servizio esterno che controlla la tabella (prof dice che non è necessario)
 - Se entro "72 ore" l'utente non clicca sul link la password continua ad essere quella vecchia perché nel frattempo era rimasta nel DB
- Usare campo path_photo
- Cartella Clinica: la riempie il medico di base e specialista (il paziente in sola lettura)
 - id_paziente
 - timestamp
 - anamnesi (testo libero)
- Esami: (è la tabella molti a molti)
 - id_paziente
 - timestamp
 - esame_prescritto
 - risultato (?)

NON implementare veramente metodi di pagamento

Prescrizioni farmaci:

- id_prescrizione
- timestamp (nella realtà ricette valide per un mese, ma stesso)
- id_farmaco (compilato da medico)
- timestamp_erogazione (compilato da farmacia quando veramente ha dato il farmaco)
- ticket (€)
- Idealmente sono tutti Utenti
 - Paziente IS-A Utente
 - Medico IS-A Utente (potenzialmente anche un medico deve andare da un medico)
 - Indicare Ruolo in Utente (serve per i filtri)
- Il medico di base vede solo le schede dei suoi pazienti, gli specialisti vedono tutti i pazienti

- Esami:
 - id_esame
 - descrizione (text)
 - Problema di cercare esame suggestion box
 - *stringa* → cercare all'interno → diventa una ricerca lineare di tutti i record
 - stringa* → cercare quelle che iniziano con "stringa" → permette di usare indici
 - metodi intelligenti: fuzzy, soundex, TOP SAREBBE Lucene (ma incasinato e non richiesto)
- Nel footer delle pagine è necessario inserire
 - P. IVA
 - Privacy → cercare pagina del garante della privacy e copiare
 - Codice di comportamento → copiarlo da qualche pagina di società pubblica
 - COOKIE ALERT